

## درصد تغییرات شاخص‌های تعدیل



شرکت مهندسی تدکار، مشاور و مجری سامانه ملی فهرست‌بها و تعدیل (سافات) سازمان برنامه و بودجه کشور

درصد تغییرات شاخص‌های رشته ابنیه در نیمه اول سال ۱۳۹۹ نسبت به سه ماهه چهارم سال ۱۳۹۸				
عنوان فصل	سال ۱۳۹۹			
	سه ماهه اول	تیر	مرداد	شهریور
فصل اول. عملیات تخریب	۲۵.۷	۳۷.۰	۳۷.۲	۳۷.۷
فصل دوم. عملیات خاکی بادست	۲۳.۶	۳۶.۷	۳۹.۰	۴۲.۳
فصل سوم. عملیات خاکی باماشین	۱۹.۶	۴۰.۴	۴۶.۷	۵۹.۸
فصل چهارم. عملیات بنایی باسنگ	۲۴.۴	۴۰.۵	۴۵.۳	۵۳.۸
فصل پنجم. قالب بندی غیر فولادی	۲۳.۴	۴۲.۰	۴۲.۷	۵۲.۱
فصل ششم. قالب بندی فولادی	۲۰.۵	۴۶.۳	۴۹.۷	۵۶.۱
فصل هفتم. کارهای فولادی بامیلگرد	۱۲.۹	۷۲.۰	۸۵.۷	۹۶.۶
فصل هشتم. بتن درجا	۱۷.۱	۳۳.۲	۳۶.۶	۴۳.۶
فصل نهم. کارهای فولادی سنگین	۱۴.۱	۵۱.۸	۶۶.۹	۷۲.۶
فصل دهم. سقف بتنی	۱۹.۲	۳۴.۴	۳۷.۰	۴۲.۲
فصل یازدهم. آجرکاری و شفته ریزی	۲۱.۹	۳۸.۴	۴۰.۲	۴۶.۸
فصل دوازدهم. بتن پیش ساخته و بلوک چینی	۱۷.۰	۳۱.۶	۳۳.۸	۴۳.۰
فصل سیزدهم. عایق کاری رطوبتی	۸.۴	۲۷.۴	۳۲.۰	۴۱.۲
فصل چهاردهم. عایق کاری حرارتی	۷.۱	۲۵.۳	۲۹.۵	۴۰.۵
فصل شانزدهم. کارهای فولادی سبک	۱۷.۵	۶۰.۷	۷۳.۲	۸۰.۱
فصل هفدهم. کارهای آلومینیومی	۱۹.۳	۴۴.۳	۵۴.۴	۷۱.۹
فصل هیجدهم. اندود و بندکشی	۲۰.۰	۳۱.۵	۳۲.۴	۳۵.۱
فصل نوزدهم. کارهای چوبی	۲۱.۳	۴۱.۵	۴۱.۶	۴۹.۳
فصل بیستم. کاشی و سرامیک کاری	۱۷.۶	۲۴.۸	۲۵.۱	۲۸.۵
فصل بیست و یکم. فرش موزاییک	۱۷.۹	۳۲.۷	۳۳.۵	۳۷.۶
فصل بیست و دوم. کارهای سنگی با سنگ پلاک	۱۸.۲	۳۰.۱	۳۰.۴	۴۰.۳
فصل بیست و سوم. کارهای پلاستیکی و پلیمری	۱۹.۷	۴۶.۹	۴۹.۹	۵۹.۹
فصل بیست و چهارم. برش و نصب شیشه	۱۶.۳	۲۴.۹	۲۵.۱	۲۶.۶
فصل بیست و پنجم. رنگ آمیزی	۱۶.۴	۲۷.۴	۲۸.۹	۳۴.۰
فصل بیست و ششم. زیراساس و اساس	۳۰.۲	۵۳.۱	۷۰.۱	۸۶.۲
فصل بیست و هفتم. آسفالت	۱۳.۰	۳۰.۷	۳۲.۲	۴۰.۵
فصل بیست و هشتم. حمل و نقل	۲۶.۳	۵۴.۰	۵۸.۰	۷۰.۰
فصل بیست و نهم. کارهای دستمزدی	۲۲.۱	۳۳.۴	۳۴.۳	۳۶.۳
شاخص رشته ابنیه	۱۶.۴	۴۹.۶	۵۹.۴	۶۷.۸

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۹/۰۴

شرکت مهندسی تدکار [www.tadkar.com](http://www.tadkar.com)

کد سند:

صفحه: ۱ از ۶

تهران، خیابان کارگر شمالی، خیابان هفتم، پلاک ۳۳، واحدهای ۵، ۶، ۸ و ۱۱ تلفن ۴۱۶۶۸۰۰۰

Tadkar.SHAKHES.TADIL.IFRP.Rev.1.0.